

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE PROJETO (0+0,00 - 80+0,00)														
OBRA:		ESTRADA GERAL DA LIBERDADE				CIDADE:		BENEDITO NOVO/SC						
DATA:		jun/26				TRECHO:		ÚNICO	EXTENSÃO TOTAL (m):	1.600,00				
CLASSE DA RODOVIA:		-	RELEVO:		MONTANHOSO									
SEÇÃO TRANSVERSAL			INCLINAÇÃO DOS TALUDES		CAMADAS DE PAVIMENTO									
TRECHO 01	EST 0+0,00	80+0,00	ATERRO	1:1,5 (V:H)	TRECHO	CBUQ (cm)	BASE (cm) - BGS	SUB-BASE (cm) MACADAME SECO	REFORÇO (cm)					
FAIXA DE ROLAMENTO		3,50 m	CORTE EM SOLO	1:1 (V:H)										
ACOSTAMENTO		1,00 m	CORTE EM ROCHA	6:1 (V:H)										
SARJETA SZC- 60-20		0,87 m												
SEÇÃO TIPO	EST INICIAL	EST FINAL	TIPO DE SEÇÃO											
1	0+0,00	6+16,18	Pista + Acostamento + Meio Fio MFC03		0+0,00 - 80+0,00	5	20	23	-					
2	6+16,18	31+0,95	Pista + Acostamento + Sarjeta											
	44+19,97	53+9,27												
	67+10,47	75+0,34												
3	31+0,95	44+19,97	Pista + Acostamento + Sarjeta + Dreno Profundo DPS08											
	75+0,34	80+0,00												
4	53+9,27	67+10,47	Pista + Acostamento + Sarjeta + Dreno Profundo DPR02											
										ESTUDO DE TRÁFEGO				
										VOLUME MÉDIO DIÁRIO			ATUAL 2025	
					PROJEÇÃO 2035		496							
					NUMERO "N" USACE			ATUAL 2025		2,90*10^6				
PROJEÇÃO 2035		2,11*10^7												

ESTUDO DE SOLO			
Amostra 01	Argila Arenosa Vermelha	Hot (%)	17,3
		Dmax (g/cm³)	1,862
		I.S.C. (%)	7,6
		Exp. (%)	1,22
Amostra 02	Argila Arenosa Amarela	Hot (%)	17,4
		Dmax (g/cm³)	1,916
		I.S.C. (%)	7,4
		Exp. (%)	0,96

CROQUI DO TRECHO

